



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DA BAHIA

ESTUDOS PRELIMINARES - PRE/DG/SGS/COMANP/SEMAP

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR SIMPLIFICADO

1. DADOS DO PROCESSO

SEI Nº: 0003834-20.2023.6.05.8000

Unidade Solicitante: SEMAP/COMANP/SGS

2. OBJETO

2.1. Natureza do objeto:

- Prestação de serviços
- Aquisição
- Aquisição + prestação de serviços

2.2. Descrição sucinta do objeto: Registro de Preços para eventual fornecimento e instalação de películas, persianas e vidros e retirada e descarte das películas e dos vidros danificados, conforme especificações a constar no termo de referência.

3. JUSTIFICATIVA

3.1. Informar a necessidade a ser atendida/objetivo a ser alcançado com a contratação:

Periodicamente faz-se necessária a aquisição e instalação de películas de proteção solar, persianas verticais, vidros novos e retirada/descarte adequados dos vidros e películas existentes em portas e esquadrias nos Edifícios do Tribunal Regional Eleitoral da Bahia em Salvador: Anexo I, Anexo II, Anexo III e Centro de Apoio Técnico (CAT).

3.2. Histórico:

- Não há histórico de contratações do mesmo objeto.
- Há histórico.

Indicar os números dos processos das contratações anteriores:

SEI 0017607-06.2021.6.05.8000 e SEI 0006801-72.2022.6.05.8000

3.3. Indicar aspectos aprimorados em face das contratações anteriores:**3.4. Alinhamento com o Planejamento Estratégico Institucional:**

Prestar serviço de qualidade ao público:

4. LEVANTAMENTO DE MERCADO

(X) A unidade solicitante não encontrou outras soluções de mercado capazes de atender a todas as necessidades demandadas para resolução do problema ou alcance do objetivo esperado.

() Há outras soluções de mercado que atendem às necessidades demandadas para resolução do problema ou alcance do objetivo esperado.

4.1. Descrever aqui as soluções encontradas:

Não se aplica.

4.2. Informar os motivos que levaram à escolha da solução a ser contratada, fazendo um comparativo com as demais soluções encontradas, quando houver:**4.3. Estimativa preliminar de preço:**

Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
1	Fornecimento e instalação de VIDRO LAMINADO de 08 mm em esquadrias existentes. Para instalação no Anexo II do TRE e Centro de Apoio Técnico (CAT). Está incluída a retirada/descarte adequado dos vidros avariados, além da retirada e reinstalação de ferragens e puxadores existentes, bem como todo o material necessário à instalação, quando necessário.	m ²	200	R\$ 315,00	R\$ 63.000,00
2	Fornecimento e instalação de VIDRO TEMPERADO de 8 mm em esquadrias existentes (box de banheiro) Para instalação no Anexo II do TRE e Centro de Apoio Técnico (CAT). Está incluída a retirada/descarte adequado dos vidros avariados, além da retirada e reinstalação de ferragens e puxadores existentes, bem como todo o material necessário à instalação, quando necessário.	m ²	50	R\$ 450,00	R\$ 22.500,00

3	<p>Fornecimento e instalação de VIDRO TEMPERADO de 10 mm em esquadrias existentes. Para instalação no Anexo II do TRE e Centro de Apoio Técnico (CAT)..</p> <p>Está incluída a retirada/descarte adequado dos vidros avariados, além da retirada e reinstalação de ferragens e puxadores existentes, bem como todo o material necessário à instalação, quando necessário.</p>	m ²	50	R\$ 420,00	R\$ 21.000,00
4	<p>Fornecimento e instalação de VIDRO LISO INCOLOR de 06 mm em esquadrias existentes. Para instalação no Anexo II do TRE e Centro de Apoio Técnico (CAT).</p> <p>Está incluída a retirada/descarte adequado dos vidros avariados, além da retirada e reinstalação de ferragens e puxadores existentes, bem como todo o material necessário à instalação, quando necessário.</p>	m ²	100	R\$ 240,00	R\$ 24.000,00
5	<p>Fornecimento e instalação de VIDRO TEMPERADO de 06 mm em esquadrias existentes. Para instalação no Anexo II e III do TRE e Centro de Apoio Técnico (CAT).</p> <p>Está incluída a retirada/descarte adequado dos vidros avariados, além da retirada e reinstalação de ferragens e puxadores existentes, bem como todo o material necessário à instalação, quando necessário.</p>	m ²	400	R\$ 250,00	R\$ 100.000,00
6	<p>Fornecimento e instalação de VIDRO LAMINADO de 10 mm em esquadrias existentes. Para instalação no Anexo III do Tribunal Regional Eleitoral da Bahia,</p> <p>Está incluída a retirada/descarte adequado dos vidros avariados, além da retirada e reinstalação de ferragens e puxadores existentes, bem como todo o material necessário à instalação, quando necessário.</p>	m ²	200	R\$ 1.210,00	R\$ 242.000,00
7	<p>Fornecimento e instalação de PELÍCULAS de proteção solar do tipo profissional, na tonalidade fumê, referência G5 (5% de visibilidade), a serem instaladas nos vidros das esquadrias no Anexo II e III do TRE e Centro de Apoio Técnico (CAT)..</p> <p>Está incluída a retirada/descarte adequado das</p>	m ²	900	R\$ 75,00	R\$ 67.500,00

	películas.				
8	Fornecimento e instalação de PELÍCULAS autocolante jateada para aplicação em portas de vidro no para instalação no Anexo II e III do TRE e Centro de Apoio Técnico (CAT). Está incluída a retirada/descarte adequado das películas.	m ²	100	R\$ 77,00	R\$ 7.700,00
9	Fornecimento e instalação de PERSIANAS verticais em tecido resinado de dimensões aproximadas de 2,5m x 2,5m (6,25m ²), Para instalação no Anexo II e III do TRE e Centro de Apoio Técnico (CAT). 1) lâminas de 90 mm, na cor Cairo (conforme a tonalidade adotada pelas outras unidades do Tribunal); 2) trilhos superiores em alumínio extrudado; 3) corrente de comando para girar 180º em PVC; 4) cordão de comando, em poliéster, na cor creme ou bege; 5) corrente de base, em PVC; 6) cabide e pingente em PVC; 7) balastro de 90 mm apropriado para instalação de corrente PVC; 8) pêndulo em PVC na cor branca.	m ²	700	R\$ 195,00	R\$ 136.500,00
		VALOR TOTAL ESTIMADO			R\$ 684.200,00

5. REQUISITOS DA AQUISIÇÃO

5.1. A aquisição envolve algum serviço acessório?

Não

Sim

Indicar qual: Instalação de películas, persianas e vidros e retirada e descarte das películas e dos vidros danificados.

5.2. Será utilizado o Sistema de Registro de Preços?

Não

Sim

Se sim, indique em qual(is) hipótese(s) do art. 3º do Decreto nº 7.893/2013 a justificativa para essa escolha se enquadra:

- (x) Pelas características do bem, há necessidade de contratações frequentes.
- (x) É conveniente a aquisição de bens com previsão de entregas parceladas.
- () É conveniente a aquisição de bens para atendimento a mais de um órgão ou entidade, ou a programas de governo
- (x) Pela natureza do objeto, não é possível definir previamente o quantitativo a ser demandado pela Administração.

5.3. Há Ata de Registro de Preços vigente para o mesmo objeto?

- (x) Não
- () Sim

5.4. O prazo de garantia que será exigido é usual de mercado?

- () Não se aplica
- (X) Sim
- () Não.

5.5. Haverá indicação de marca?

- () Não se aplica
- (X) Não
- () Sim.

Justificar a indicação de marca:

5.6. Será necessário apresentar prova ou amostra?

- (x) Não
- () Sim, será necessário apresentar prova. A Contratada deverá apresentar, sem ônus para o TRE, prova do material, de acordo com as especificações exigidas no Edital, no prazo máximo de **10 dias corridos** contados do recebimento, pela Contratada, do “Pedido de Fornecimento”
- () Sim, será necessário apresentar amostra (a amostra destina-se a verificar se o produto ofertado atende às especificações exigidas).

5.7. Há legislação específica aplicável ao objeto?

- (x) Não

Sim

Indicar a legislação:

5.8. Será exigida comprovação de habilitação jurídica específica para fornecimento do objeto em questão?

Não

Sim. Será exigida comprovação de habilitação jurídica.

Indicar o documento e a legislação que trata da autorização exigida:

5.9. Será exigida comprovação de capacidade técnica específica para fornecimento do objeto em questão?

Não

Sim. Será exigida comprovação de capacidade técnica.

Justificar:

5.10. O objeto a ser adquirido levou em consideração algum aspecto sustentável?

Não foi possível identificar nenhum critério de sustentabilidade a ser aplicado ao objeto em questão.

Há previsão de aplicação de critérios de sustentabilidade

Descrever os critérios adotados:

Consoante o disposto no artigo 32 da Lei nº 12.305/2010, as embalagens dos materiais devem ser fabricadas com materiais que propiciem a reutilização ou a reciclagem, devendo-se assegurar que sejam restritas em volume e peso às dimensões requeridas à proteção do conteúdo e à comercialização do produto, projetadas de forma a serem reutilizadas de maneira tecnicamente viável e compatível com as exigências aplicáveis ao produto que contêm, ou recicladas, se a reutilização não for possível

5.11. Análise da divisibilidade da solução

É possível a contratação da solução de forma divisível (em itens), sem que haja prejuízo quanto aos aspectos técnicos, econômicos e de competitividade.

Todos ou alguns itens da solução devem ser agrupados em lotes para fornecimento por um único fornecedor.

5.12. Há necessidade de adequação do ambiente do Órgão para recebimento da solução a ser contratada?

Não

Sim

Listar as providências necessárias: Não é sempre, mas pode haver necessidade movimentação de

mobiliário/ajustes em instalações, etc.

5.13. PARTICIPAÇÃO CONSÓRCIO NA LICITAÇÃO

PARTICIPAÇÃO CONSÓRCIO NA LICITAÇÃO

Será admitida a participação de consórcios?

Sim

Não

Checklist para subsidiar a decisão:

a) Trata-se de licitação complexa ou de vulto a dificultar a participação de empresas individualmente, sobretudo as de pequeno porte?

Sim

Não

b) O objeto contempla obrigações de diferentes especialidades a justificar a participação de empresas consorciadas?

Sim

Não

c) Havendo obrigações de diferentes especialidades, todas se caracterizam como de maior relevância técnica e econômica?

Sim

Não

Não se aplica

d) O quantitativo do objeto pretendido justifica a formação de consórcio ou qualquer empresa, mesmo de pequeno e médio porte, pode fornecer/executar?

Sim

Não

e) O objeto é técnica e economicamente passível de divisão?

Sim

Não

f) Não sendo técnica e economicamente divisível o objeto, é comum, nesse tipo de contratação, que as empresas o executem isoladamente?

Sim

Não

g) Nesse tipo de contratação ou ramo de mercado, é comum as empresas reunirem-se em consórcio ou procederem à subcontratação de determinadas parcelas?

Sim

Não

h) As empresas tem capacidade técnica e financeira para, isoladamente, prestarem o serviço e/ou fornecerem o produto licitado?

Sim

Não

O objeto a ser contratado não abrange complexidade técnica e/ou não demanda grande capacidade econômica para sua execução/fornecimento, que possa justificar a participação de consórcio. Além disso, o mercado dispõe de várias empresas aptas a, por si só cumprirem as obrigações do contrato. No ramo licitado é comum a participação de empresas de pequeno e médio porte que reúnem, individualmente, condições suficientes para cumprimento do contrato. A ausência de consórcio não trará prejuízos à competitividade, pois há um universo de possíveis empresas individuais aptas a cumprirem o contrato.

5.14. CERTIFICADO DE MARCA DE CONFORMIDADE À NORMA ABNT NBR

6. OUTRAS OBSERVAÇÕES

7. ANÁLISE DA VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

Ao final do presente estudo, concluiu-se que a contratação é:

Viável e necessária, tendo os estudos preliminares evidenciado que a solução é possível, técnica e economicamente.

Inviável e desnecessária.

Oeltom de Almeida Ezequiel

Téc. Judiciário - Assistente SEMAP

Cátia Neves Cerqueira Souza

Titular Unidade Demandante

SEMAP

ANEXO I – MAPA DE GERENCIAMENTO DE RISCOS

FASE DA ANÁLISE - PLANEJAMENTO DA CONTRATAÇÃO E SELEÇÃO DO FORNECEDOR

RISCO 1: Planejamento das demandas dos serviços – quantidade e complexidade dos objetos x tempo para execução

Probabilidade:

Baixo Médio Alto

Impacto:

Baixo Médio Alto

Dano:

Baixo Médio Alto

Estratégia para eliminar ou minimizar a ocorrência do risco

Ação: Definição de prazos de execução dos serviços com base em avaliação técnicas de cada trabalho, levando em consideração as fases para elaboração: planejamento/ execução/ compatibilização.

Responsável: SEMAP

RISCO 2: Não inclusão de obrigações essenciais à execução dos serviços no Termo de Referência

Probabilidade:

Baixo Médio Alto

Impacto:

Baixo Médio Alto

Dano:

Baixo Médio Alto

Estratégia para eliminar ou minimizar a ocorrência do risco

Ação: Elaborar cuidadosamente o Termo de Referência; Analisar contratação vigente e as últimas contratações.

Responsável: SEMAP

RISCO 3: Atraso no início da execução dos serviços causando transtornos à regularidade das atividades do Tribunal para execução

Probabilidade:

Baixo Médio Alto

Impacto:

Baixo Médio Alto

Dano:

Baixo Médio Alto

Estratégia para eliminar ou minimizar a ocorrência do risco

Ação: Celeridade nos procedimentos de assinatura do contrato e demais providências afeitas a sua formalização e publicidade. Reunião Inicial com a Contratada para ressaltar os principais pontos da execução dos serviços, para esclarecimentos, etc.

Responsável: Seção de Contratos. Equipe de gestão e fiscalização do contrato

RISCO 4: Inadimplemento parcial ou total da obrigação por parte da Contratada.

Probabilidade:

Baixo Médio Alto

Impacto:

Baixo Médio Alto

Dano:

Baixo Médio Alto

Estratégia para eliminar ou minimizar a ocorrência do risco

Ação: Acompanhamento constante da fiscalização da SEMAP e cláusulas contratuais para coibir esta conduta.

Responsável: Equipe de gestão e fiscalização do contrato

RISCO 5: Restrição orçamentária decorrentes de cortes significativos na Lei Orçamentária que impeça ou prejudique a contratação

Probabilidade

Baixo Médio Alto

Impacto:

Baixo Médio Alto

Dano:

Baixo Médio Alto

Estratégia para eliminar ou minimizar a ocorrência do risco

Ação: Remanejamento de dotações de despesas menos críticas.

Responsável: SGS-GAB



Documento assinado eletronicamente por **Oeltom de Almeida Ezequiel, Técnico Judiciário**, em 06/03/2023, às 15:37, conforme art. 1º, § 2º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



Documento assinado eletronicamente por **Cátia Neves Cerqueira Souza, Chefe de Seção**, em 06/03/2023, às 17:52, conforme art. 1º, § 2º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site <https://sei.tre-ba.jus.br/autenticar> informando o código verificador **2280359** e o código CRC **539E0CBD**.